

# Identity with Windows Server 2016 (MOC 20742)

<b>Beschreibung</b>	In diesem Kurs werden professionelle Kenntnisse zur Installation und Konfiguration der Active Directory Domain Services (AD DS) in einer verteilten Umgebung vermittelt. Erklärt werden zu diesem Themengebiet die Implementierung von Gruppenrichtlinien, die Erhöhung der Sicherheit, die Active Directory Replikation sowie Werkzeuge zum Trouble Shooting einer AD DS Infrastruktur. Weitere Themen sind Active Directory Federation Services (AD FS) und Active Directory Certificate Services (AD CS). Dieser Kurs ist die ideale Vorbereitung auf das Examen 70-742.
<b>Inhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Installation und Konfiguration von Domain Controllern</li><li>• Verwalten von Objekten in AD DS mit GUI und PowerShell</li><li>• Erweiterte AD DS-Infrastrukturverwaltung in komplexen Umgebungen</li><li>• Implementierung und Verwaltung von AD-Standorten und -Replikation</li><li>• Implementierung von Gruppenrichtlinien</li><li>• Verwaltung von Benutzereinstellungen mit GPOs</li><li>• Erhöhung der Sicherheit von AD DS</li><li>• Bereitstellung und Verwaltung von AD CS</li><li>• Bereitstellen und Verwalten von Zertifikaten</li><li>• Implementierung und Verwaltung von AD FS</li><li>• Implementierung und Verwaltung von AD RMS</li><li>• Implementierung einer Active Directory-Synchronisierung mit Azure AD</li><li>• Überwachung, Verwaltung und Wiederherstellung von AD DS</li></ul> <p>Gratis an die Prüfung: Wir schenken Ihnen zu jedem MOC Classroom Training einen Prüfungs-Voucher im Wert von CHF 215.-</p>
<b>Voraussetzung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kenntnisse zu AD DS-Konzeptionen und -Technologien in Windows Server 2012 oder 2016</li><li>• Vertiefte Erfahrung mit Verwaltung und Konfiguration von Windows Server 2012 oder 2016</li><li>• Verständnis für IP-Adressierung, DNS und DHCP</li><li>• Kenntnisse im Bereich Microsoft Hyper-V und Virtualisierung</li><li>• Grundwissen in IT-Sicherheit</li><li>• Praktische Erfahrung mit Windows Clients</li><li>• Grundlegende Erfahrungen mit PowerShell</li></ul> <p>Die Zertifizierung zum MCSA Server 2016 umfasst drei Kurse MOC 20740, 20741 und 20742. Wir empfehlen zuerst den Besuch der ersten zwei Module MOC 20740 und 20741.</p>
<b>Zielgruppe</b>	IT Professionals, die eine Windows Server-Umgebung planen, einrichten oder betreuen, sich dazu Theorie- und Praxiswissen aneignen wollen und eine Zertifizierung zum MCSA Windows Server 2016 anstreben.
<b>Lernziele</b>	Am Ende dieses Kurse sind Sie in der Lage: <ul style="list-style-type: none"><li>• Active Directory Domain Services (AD DS) in einer verteilten Umgebung bereit zu stellen und zu konfigurieren</li><li>• Backup und Wiederherstellung durch zu führen</li><li>• Active-Directory-Probleme in Windows Server 2016 zu beheben</li><li>• Active Directory Federation Services (AD FS) und Active Directory Certificate Services (AD CS) bereit zu stellen</li><li>• weitere AD-Serverrollen wie Active Directory Federation Services (AD FS) und Active Directory Certificate Services (AD CS) bereit zu stellen</li></ul>

# Identity with Windows Server 2016 (MOC 20742)

<b>Abschluss</b>	Prüfung 70-742 Identity with Windows Server 2016 Zusammen mit den Prüfungen 70-740 und 70-741 erreichen Sie die Zertifizierung als MCSA Windows Server 2016
<b>Anschluss-Fortsetzungskurs</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Weitere Microsoft Ausbildungen</a></li><li>• <a href="#">Kurs_nicht_gefunden?_Teilen_Sie_uns_Ihren_Kurswunsch_mit.</a></li></ul>
<b>Datum</b>	27.09.2019 - 25.10.2019 / E_1225103
<b>Zeit</b>	09:00 - 16:50 h
<b>Wochentage</b>	Fr
<b>Dauer</b>	5 Kurstag(e). Total 35.00 Lektion(en) à 50 Minuten
<b>Preis</b>	CHF 3,000.00 Kurspreis inkl. ein VUE-Prüfungsgutschein.
<b>Durchführungsort</b>	Welle7 / Schanzenstrasse 5, 3008 Bern

<b>Termine</b>	<b>Tag</b>	<b>Datum</b>	<b>Zeit</b>
	1 Fr	27.09.2019	09:00 - 16:50
	2 Fr	04.10.2019	09:00 - 16:50
	3 Fr	11.10.2019	09:00 - 16:50
	4 Fr	18.10.2019	09:00 - 16:50
	5 Fr	25.10.2019	09:00 - 16:50